

Obrazac 3.

FINANCIJSKA AGENCIJA

OIB: 85821130368

Osijek, Lorenza Jagera 1
(adresa nadležne jedinice)Nadležni trgovački sud : Trgovački sud u OsijekuPoslovni broj spisa: St-1703/17**FINANCIJSKA AGENCIJA**

RC OSIJEK

10-01-2018

PREDSTEČAJNE NAGODBE
PRIMANJE / OTPREMA POSTE
KLASA 110-24/18-06/1
BR. BROJ 01-0618-60**PRIJAVA TRAŽBINE VJEROVNIKA U PREDSTEČAJNOM POSTUPKU****PODACI O VJEROVNIKU:**Ime i prezime / tvrtka ili naziv: VUKA d.d.OIB: 70333556049Adresa / sjedište: Osijek, S.Radića 8.**PODACI O DUŽNIKU:**Ime i prezime / tvrtka ili naziv : GRADNJA d.o.o.OIB : 77971360833Adresa / sjedište : Osijek, Ribarska 1.**PODACI O TRAŽBINI:**

Pravna osnova tražbine (npr. ugovor, odluka suda ili drugog tijela, ako je u tijeku sudski postupak oznaku spisa i naznaku suda kod kojeg se postupak vodi)

Račun broj 170-1-8 od 25.10.2017. godine

Iznos dospjele tražbine = 367.158,84 (kn)

Glavnica = 364.434,17 (kn)

Kamate = 2.724,67 (kn)

Iznos tražbine koja dopijeva nakon otvaranja predstečajnog postupka
(kn)

Dokaz o postojanju tražbine (npr. račun, izvadak iz poslovnih knjiga)

Račun broj 170-1-8, obračun kamata 09.01.2018. godine

Vjerovnik raspolaže ovršnom ispravom DA / NE za iznos _____ (kn)

Naziv ovršne isprave
_____**PODACI O RAZLUČNOM PRAVU:**

Pravna osnova razlučnog prava

Dio imovine na koji se odnosi razlučno pravo

Iznos tražbine _____ (kn)

Razlučni vjerovnik odriče se prava na odvojeno namirenje ODRIČEM / NE ODRIČEM

Razlučni vjerovnik pristaje da se odgodi namirenje iz predmeta na koji se odnosi njegovo razlučno pravo radi provedbe plana restrukturiranja PRISTAJEM / NE PRISTAJEM

PODACI O IZLUČNOM PRAVU:

Pravna osnova izlučnog prava

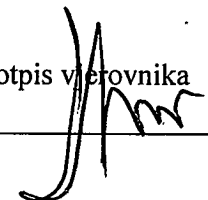

Dio imovine na koji se odnosi izlučno pravo

Izlučni vjerovnik pristaje da se izdvoji predmet na koji se odnosi njegovo izlučno pravo radi provedbe plana restrukturiranja PRISTAJEM / NE PRISTAJEM

Mjesto i datum
Osijek, 10.01.2018.

VUKA d.d.
OSIJEK, S. Radića 8
OIB: 70030556049 (5)

Potpis vjerovnika

**Vuka d.d.** za vodno gospodarstvo i graditeljstvo, Osijek, Stjepana Radića 8

MB: 3025772, OIB: 70333556049 , telefon: 031/252 - 230, telefax: 031/252 - 231, web: www.vuka-osijek.hr, e-mail: vuka-osijek@vuka-osijek.hr



KUPAC - PRIMATELJ DOBARA I/ILI USLUGA	
GRADNJA d.o.o. Osijek	
Ribarska 1 31000 OSIJEK	
OIB:	77971360833

RAČUN br.	170-1-8
Osijek,	25.10.2017.
Datum isporuke:	25.10.2017.
Datum dospijanja:	24.11.2017.
Vrijeme izdavanja:	12:55
Narudžbenica br.:	

Šifra: 410-6-607-000-0000

Način plaćanja: transakcijski račun
IBAN: HR8523400091100220714 PBZ

[illegible]

Prijenos porezne obveze temeljem čl. 75. st. 3. a) i čl. 79. st. 7. Zakona o PDV-u.

U slučaju neplaćanja računa u roku, zaračunavamo zakonsku zateznu kamatu.

Ukupno	364.435,17
PDV 25%	0,00
Ukupno za platiti	364.434,17

Operator:	Snježana Višević
-----------	------------------

Poziv na broj plaćanja:	170-1-8
-------------------------	---------

Račun sastavio

Račun ovjerio

Ж. Полицић

Računska kontrola

VUKA d.d.
OSIJEK, S. Radića 8
OIB: 70333556049 (4)

Mirko Klarić, dipl.iur.,
po ovlasti direktora šef operative:
Marinko Čorić, org.građ.

Direktor

Društvo je registrirano u Trgovačkom sudu u Osijeku. MBS: 030037160.

Temeljni kapital Društva iznosi 9.925.200,00 kn. Broj izdanih dionica: 33.084 svaka nominalne vrijednosti 300,00 kn.

Direktor Društva: Mirko Klarić, dipl.iur., predsjednik Nadzornog odbora: Marinko Ćorić.

Društvo ima otvorene IBAN kod Addiko Bank d.d. Zagreb HR5525000091102036052, Privredne banke d.d. Zagreb

HR8523400091100220714, Zagrebačke banke d.d. Zagreb HR8823600001101330966 i Raiffeisenbank Austria d.d. Zagreb HR2924840081107196045

1876.


Vuka d.d. za vodno gospodarstvo i graditeljstvo, Osijek, Stjepana Radića 8

MB: 3025772, OIB: 70333556049, telefon: 031/252-230, telefax: 031/252-231, web: www.vuka-osijek.hr, e-mail: vuka-osijek@vuka-osijek.hr



Naš znak: GD /MK

Ur.broj: 140-7

Osijek, 25.10.2017. godine

Gradnja d.o.o.
Ribarska 1
Osijek 31000
n/p gosp. Ljubomir Novoselić

**PREDMET: Račun za razliku cijene za gradilište
izgradnja novog i rekonstrukcija dijela
postojećeg sjevernog kolektora i pješačke
staze kod Bijele lađe**

Poštovani,

Gradnja d.o.o. je kao vodeći partner ispred Vuke d.d. potpisala ugovor sa investitorom Vodovod Osijek za radove **izgradnja novog i rekonstrukcija postojećeg sjevernog kolektora**.

Temeljem partnerskog odnosa dogovor je bio da naše cijene prema Gradnji d.o.o. budu 5% umanjene na u odnosu na ugovorni troškovnik sa investitorom.

Tek pred kraj izvođenja ugovorenih radova na sastanku sa investitorom saznali smo da dogovor nije ispoštovan, te da se naše ugovorene cijene prema Gradnji d.o.o. znatno razlikuju u odnosu na ugovorene cijene sa investitorom. Obavijestili smo vas o tome i na tu temu imali nekoliko sastanaka, na kojim ste uočili svoju - Gradnjinu grešku.

Obzirom na izrečeno teretimo vas temeljem dogovora i partnerskog odnosa za razliku u cijeni za iznos od 343.555,66 kuna (bez PDV-a). U prilogu vam šaljemo iskaz razlike umanjenja cijena i izračun do sad ne fakturiranih razlika u cijenama.

Nadalje teretimo vas za 50 % iznosa popravka pješačke staze koja vodi od Sjevernog kolektora do šetnice uz r. Dravu(kod Bijele lađe) u iznosu od 20.879,51 kuna (pola iznosa računa za radove od firme Binder d.o.o. koja su po vašem traženju a po našem nalogu izvela radove).

Sveukupni iznos terećenja iznosi 364.435,17 kuna (bez PDV-a).

S poštovanjem,

Sastavio:
Goran Đuroković inž. građ.

VUKA d.d.
OSIJEK, S. Radića 8
OIB: 70333556049 (2)

Direktor:
Mirko Klarić, dipl.iur.

Prilog :

Iskaz- pregled vrijednosti razlika cijena
Račun firme Binder d.o.o.

Dostaviti:

Naslovu
Pismohrana

	UKUPNO RAZLIKA	RAZLIKA IZMEĐU NAŠE PONUDE I UGOVORA
DIONICA I	-273.472,08	-482.040,76
DIONICA IX	-70.083,59	-151.955,79
SVEUKUPNO	-343.555,66	-633.996,55

IZVOĐAČ: VUKA d.d.

RAZLIKA IZMEĐU NAŠE PONUDE I UGOVORA

**GRAĐEVINA: IZGRADNJA NOVOG I REKONSTRUKCIJA DIJELA POSTOJEĆEG
SJEVERNOG KOLEKTORA**

REKAPITULACIJA

A.O. PRIPREMNI I OPĆI RADOVI	25.500,10	317,93
A.1. SJEVERNI KOLEKTOR I SPOJNI CJEVOVODI	2.658.933,47	-258.656,72
A.2. SPOJNA OKNA I KIŠNI PRELJEVI	31.868,98	-803,35
A.4. OBALOUTVRDE I ISPUŠNE GRAĐEVINE	77.244,11	-11.031,76
A.5. GEOTEHNIČKI RADOVI	0,00	0,00
A.6. JAVNA RASVJETA	13.616,56	-3.298,18
SVEUKUPNO :	2.807.163,22	-273.472,08

SVEUKUPNO:

Br.	Opis	Jedinica mjera	Količina	Jedinična cijena	Ukupna cijena	GRADNJA UGOVORENA CIJENA	POSTO UMANJENJE NAŠA CIJENA U ODNOSU NA GRADNJU	VUKA -5% OD GRADNJE	RAZLIKA VUKA UGOVORENO I VUKA DOGOVOR	UKUPNO RAZLIKA	PONUĐENA RAZLIKA CIJENA	UKUPNO RAZLIKA
VUKA PONUDA												
											317,93	
											317,93	
A.O. PRIPREMI I OPĆI RADOVI												
A.O.1. PRIPREMI I OPĆI RADOVI												
											25.500,10	
											25.500,10	

A.0.1.1	Transport gradilišne opreme (kontejnera, strojeva i alata) na gradilište i obrtno po završetku radova. Stavljanje u funkciju sve gradilišne opreme i strojeva i držanje iste u stanju funkcionalnosti za vrijeme izvođenja radova. Osiguranje sanitarno higijenskih uvjeta za vrijeme gradnje, eventualno osiguranje priključka za električnu energiju ili agregat, postavljanje znakova upozorenja o obaveznom korištenju osobnih sredstava zaštite na radu, zatim postavljanje znakova upozorenja koji proizlaze iz elaborata zaštite na radu, zabrani pristupa nezaposlenim osobama, postavljanje obavješnog panoa kao i sve ostale radnje koje su nužno potrebne za nesmetano funkcioniranje gradilišta sukladno čl. 252. i 253. Zakona o prostornom uređenju i gradnji.	komplet	1,00	6.602,38	6.602,38	NE UZIMAM U OBZIR JER RADIMO SAMO DIO TRASE	321,76	-0,03	338,69	6,76	317,93
A.0.1.5	Ručni iskop kontrolnih rovova širine 0,8 m, dubine 2,0 m i duljine 3,0 m prije početka radova. Mjesto iskopa kontrolnih rovova za svaku dionicu utvrditi će inženjer u dogovoru sa Izvođačem na osnovu uvida u situaciju instalacija te temeljem dobivenih informacija od vlasnika instalacija. Iskop vršiti pažljivo kako ne bi došlo do oštećenja instalacije te odujda na radu. Obračun po komadu iskopa rova.	kom	47,00	328,62	15.440,44	0,00					
A.0.1.9	Obnova kompletne horizontalne signalizacije u cijeloj zoni obuhvata. Jedinica djela stavlja uključuje sav potreban rad, materijal i transporte za kompletnu izvedbu stavka.	komplet	0,00	16.594,92	0,00	NE UZIMAM U OBZIR JER RADIMO SAMO DIO TRASE					
A.0.1.10	Privremena regulacija prometa, postavljanje prometnih znakova i signalizacije za vrijeme izvođenja radova na kanalizaciji u blizini prometnica, pješačkih i biclističkih staza. Stavkom je obuhvaćeno i uklanjanje znakova po završetku radova.	komplet	1,00	3.457,28	3.457,28	NE UZIMAM U OBZIR JER RADIMO SAMO DIO TRASE					
A.1. SJEVERNI KOLEKTOR I SPOJNI CJEVODOVI											
A.1.1	PRIPREMNI RADOWI				2.658.333,47						-258.656,72
A.1.1.1	Nabava, doprema te postavljanje privremene pregrade u postojećem jalkolikom kolektoru 100/150 cm kod Ladaške ulice, kako bi se otpadna voda evakuirala prema postojećem preplavnom ispustu i omogućio rad u suhom za vrijeme izvođenja radova. Obračun po izvedenoj pregradi.	kom	1,00	13.965,00	13.965,00		14.700,00	-0,05	13.965,00	0,00	-46.550,00
A.1.1.2	Evakuacija otpadnih voda putem mobilnih crpki prema plavodnom dijelu postojećeg Sjevernog kolektora iz postojećeg kolektora i osiguranje rada u suhom na dijelu rekonstrukcije postojećeg sjevernog kolektora (dionica I., nizvodno od spojnog okna S01) za vrijeme izvođenja radova. Obračun paušalno.	paušal	1,00	395.675,00	395.675,00		465.500,00	-0,18	442.225,00	-46.550,00	-46.550,00
A.1.2. ZEMLJANI RADOWI											
A.1.2.1	Rasčišćavanje terena od gmlja i sjeka drveća Ø10-20 cm na trasi rova kanalizacionog cjevovoda. Dveća posjedi, ispitati, izvoditi panjeve i korjenje te odložiti na odgovarajući deponiji. Promjer stabla mjeri se na visini 1,3 m od terena. Stavka obuhvata i utovar, odvoz, odlaganje na deonitu i naknadu za deponiranje.	kom	79,00	125,00	9.875,00		176,40	-0,41	167,58	-42,58	-208.349,04
A.1.2.3	Raskopavanje postojećih asfaltnih površina na mjestima gdje se kanalizacioni cjevovod polaze ispod parkirališta, kolnih i pješačkih ulaza. Rad obuhvata obilježavanje širine raskopavanja, strojno zasjecanje asfaltnog kolkina i samo skidanje s odbacivanjem sknulog asfalta u stranu. Obračun po m ² kolkina.	m ²	0,00	22,50	0,00		24,50	-0,09	23,28	-0,77	0,00
A.1.2.4	Raskopavanje postojećih asfaltnih površina na mjestima gdje se kanalizacioni cjevovod polaze ispod šetnice. Rad obuhvata obilježavanje širine raskopavanja, strojno zasjecanje asfaltnog kolkina i samo skidanje s odbacivanjem sknulog asfalta u stranu. Obračun po m ² šetnice.	m ²	2.200,20	22,50	49.504,50		24,50	-0,09	23,28	-0,77	-1.705,16
A.1.2.5	Raskopavanje postojećih površina popločanih betonskim opločnicama na trasi cjevovoda (kolni ulazi i parkirališta). Rad obuhvata obilježavanje raskopavanja, skidanje betonskih opločnjaka, odlaganje u stranu, raskopavanje tucaničke ili šljunčane podloge te utovar raskopanog materijala u kamion i odvoz materijala na deponiji. Stavka obuhvata i naknadu za deponiranje. Obračun po m ² opločnjaka.	m ²	23,00	39,01	897,23		44,98	-0,15	42,73	-3,72	-85,58

A.1.2.6	Uklanjanje, transport na udaljenost do 50 m i slaganje betonskih blokova iz postojeće obalovrde. Stavka uključuje i transport ostale betonske obalovrde. Stavka uključuje i transport ostale betonske obalovrde. Stavka uključuje i transport ostale betonske obalovrde.	m ²	3.112,95	42,00	130.743,90	45,99	-0,10	43,69	-1,69	-5.262,44	25,00	17,00	52.920,15
A.1.2.7	Uklanjanje postojećih objekata kanalizacijskog sustava (dva okna crpni staciona na dionici I. i postojeći kiti prelijevi KP1, KP2, KP3 i KP4 na dionici I. i II. i III.) na trasi kolektora. Slavkom je obuhvaćena i sanacija (blindiranje) cijevi postojećih prelijevih cjevovoda. Stavka obuhvaća i uvoz, odvoz i istovar ukonjenog materijala na deponiji te naknadu za deponiranje. Obračun po komadu uklonjenog objekta.	kom	6,00	2.900,00	17.400,00	4.900,00	-0,69	4.635,00	-1.755,00	-10.530,00			
A.1.2.8	Iskop zemlje C kategorije za rov kanalizacijskog cjevovoda. Rad na iskopu vrši se u lamelama s odbacivanjem na mlt, 2 m od ruba rova. Iskop se vrši strojno dok se ručni iskop predviđa samo na mjestima križanja sa drugim instalacijama (95% iskopa strojno, 5% iskopa ručno). Rad na iskopu obuhvaća pravilno zasijecanje bočnih strana i grubo planiranje dna rova. U cijenu je uključen iskop, bez obrza na sadržaj vode u rovu (procjedna, obornika) te ojezani rad radi postavljenih razupirača. Naročito obratiti pozornost na širinu i dubinu rova (da bude točno prema nacrtu) tj. da slijedi nivoletu iskopa. Jediničnom cijenom obuhvaćeno je potrebito crpljenje podzemne vode tijekom izvođenja iskopa da se osigura rad u suhom. Obračun po m3 iskopanom materijalu 11 traslim flarim												
A.1.2.8.1	Iskop dubine 0-2 m												
A.1.2.8.1.1	- strojni iskop	m ³	10.635,58	10,50	111.873,59	10,98	-0,05	10,43	0,07	733,86	12,00	-1,50	-15.953,37
A.1.2.8.1.2	- ručni iskop	m ³	80,63	76,00	6.127,88	78,40	-0,03	74,48	1,52	122,56	95,00	-19,00	-1.531,97
A.1.2.8.2	Iskop dubine 2-4 m	m ³	7.282,04	14,54	105.880,86	15,15	-0,04	14,39	0,15	1.074,10	12,00	2,54	18.496,38
A.1.2.8.3	Iskop dubine 4-6 m	m ³	3.401,90	22,02	74.909,84	22,71	-0,03	21,57	0,45	1.515,55	14,00	8,02	27.283,24
A.1.2.9	Razupiranje rova kanalizacijskog cjevovoda sustavom velikoplošne opale Rad obuhvaća postavljanje i skidanje razupirača i opale Predviđeno je 100% razupiranja bočnih površina Obračun po m2 razupiranja	m ²	1.846,74	14,73	24.256,48	15,68	-0,06	14,90	-0,17	-273,36	16,00	-1,27	-2.091,36
A.1.2.10	Planiranje dna rova kanalizacijskih cjevovoda vrši se ručno prema projektnoj širini i padu dna rova s točnošću od +/- 2 cm. Obračun po m2 isplaniranog dna rova.	m ²	2.678,50	2,15	5.758,78	2,74	-0,27	2,60	-0,45	-1.213,36	2,00	0,15	401,78
A.1.2.11	Nabava, doprema i ugradba pijeska za podlogu kanalizacijskih cjevovoda. Za pješčanu podlogu osigurati sloj debljine prema HRN EN 1610 sukladno promjeru cijevi. Rad obuhvaća dopremu, razvoz, učećavanje i razasiranje pijeska sa potrebitim zbijanjem. Stavka obuhvaća i potreban rad na formiranju ležišta cijevi. Obračun po m3 ugrađenog materijala u zbijenom stanju.	m ³	400,56	83,82	33.608,47	89,18	-0,06	84,72	-0,90	-361,26	99,00	-15,18	-6.086,57
A.1.2.13	Nabava, doprema i ugradba pijeska za zatrpavanje kanalizacijskih cjevovoda do visine cca 30cm od gornjeg ruba cijevi - obloga cijevi. Rad obuhvaća učećavanje i razasiranje materijala, s potrebitim zbijanjem i nabijanjem. Obračun po m3 ugrađenog materijala u zbijenom stanju.	m ³	5.191,27	83,82	435.132,25	89,18	-0,06	84,72	-0,90	-4.677,33	99,00	0,00	-78.803,48
A.1.2.14	Nabava i doprema materijala te izrada postelje koičke konstrukcije od kamenog zmatog materijala frakcije 0,1-63 mm na mjestima prolaska trase ispod parkiranih površina i pješčkih staza. Sloj koičke konstrukcije izvesti debljine 20 cm zbijenosti min. 60 MN/m ² . Obračun po m3 postelje koih konstrukcije u zbijenom stanju.	m ³	110,70	131,00	14.501,70	135,24	-0,03	128,48	2,52	279,19	160,00	0,00	-3.210,30
A.1.2.15	Nabava i doprema kamenog zmatog materijala frakcije 0,1-63 mm te izrada podloge asfaltnog sloja na mjestima prolaska trase ispod štenice. Sloj izvesti debljine 20 cm zbijenosti min. 60 MN/m ² . Obračun po m3 ugrađenog materijala u zbijenom stanju.	m ³	407,03	131,00	53.425,73	135,24	-0,03	128,48	2,52	1.028,55	160,00	0,00	-11.827,07
A.1.2.16	Nabava, doprema i ugradba pijeska frakcije 0-8 mm za izradu podloge na mjestu ponovne ugradnje betonskih opocnjaka. Obračun po m3 ugrađenog materijala u zbijenom stanju.	m ³	0,90	159,30	143,37	209,34	-0,31	198,87	-39,57	-35,62	220,00	0,00	-60,70

A.1.3.2.1	DN 1500 mm (unutarnji promjer cijevi 1500 mm)	m'	0,00	132,33	0,00	NE UZIMAM U OBZIR JER RADIMO SAMO MONTAŽU, INAČE JE MIN. 10% OD FI, ALI U REDU			
A.1.3.7	Nabava, doprema do mjesta ugradnje i ugradnja montažnih spojnica od nehrđajućeg čelika s navojem, za poliesterske (GRP) kanalizacijske cijevi nazivnog tlaka PN1 bar i pripadajućeg spojnog i brtvenog materijala. Obračun po komadu montažne spojnice. * Materijal fco gradilište dobavlja Naručitelj radova.		0,00						
A.1.3.7.3	DN 1500 mm (unutarnji promjer cijevi 1500 mm)	kom	0,00	82,00	0,00	NE UZIMAM U OBZIR JER RADIMO SAMO MONTAŽU, INAČE JE MIN. 10% OD FI, ALI U REDU			
A.1.3.9	Nabava, doprema do mjesta ugradnje i ugradnja poliesterskih (GRP) tangencijalnih okana bez skretanja, s vertikalnom cijevi DN1000 mm, a sve prema shemi okana. Cijena uključuje ubetoniranje donjeg dijela okna i spoja okna i cijevi, prema uputama proizvođača okana. Okno se isporučuje s ljestvama od nehrđajućeg čelika, s integriranom spojnicom i brtvom, te svim potrebnim spojnim i brtvenim materijalom. Okna moraju udovoljiti HRN EN 14364. Obračun po komadu okna. * Okno fco gradilište dobavlja Naručitelj radova.		0,00						
A.1.3.9.1	DN 1500 mm (unutarnji promjer cijevi 1500 mm)	kom	8,00	1.708,87	13.670,96	NE UZIMAM U OBZIR JER RADIMO SAMO MONTAŽU.			
A.1.3.10	Nabava, doprema do mjesta ugradnje i ugradnja poliesterskih (GRP) tangencijalnih okana sa skretanjem a=0°-30° s vertikalnom cijevi DN1000, a sve prema shemi okana. Cijena uključuje ubetoniranje donjeg dijela okna i spoja okna i cijevi, prema uputama proizvođača okana. Okno se isporučuje s ljestvama od nehrđajućeg čelika, s integriranom spojnicom i brtvom, te svim potrebnim spojnim i brtvenim materijalom. Okna moraju udovoljiti HRN EN 14364. Obračun po komadu okna. * Okno fco gradilište dobavlja Naručitelj radova.		0,00						
A.1.3.10.1	DN 1500 mm (unutarnji promjer cijevi 1500 mm)	kom	0,00	1.708,87	0,00	NE UZIMAM U OBZIR JER RADIMO SAMO MONTAŽU.			
A.1.3.15	Nabava, doprema do mjesta ugradnje i ugradnja poliesterskih (GRP) kanalizacijskih pributničkih komada za spajanje na nepovratne ventile, nazivnog tlaka PN6 bar, te sav potrebni spojni i brtveni materijal. Cijevi moraju udovoljiti HRN EN 14364. Obračun po komadu pributničkog komada. * Okno fco gradilište dobavlja Naručitelj radova.		0,00						
A.1.3.15.2	DN 1500 mm (unutarnji promjer cijevi 1500 mm)	kom	0,00	1.708,87	0,00	NE UZIMAM U OBZIR JER RADIMO SAMO MONTAŽU.			
A.1.3.16	Nabava, doprema do mjesta ugradnje i ugradnja tipičnih lijevanočelijskih kanalizacijskih poklopaca sa sigurnosnim šarkama svijetlog otvora f625, nepropusan za površinske vode. Polovica poklopca treba biti perforirana s otvorima za ventilaciju. Poklopac oblika i mjera prema HRN EN 124. Obračun po komadu isporucenog poklopca.		0,00						
A.1.3.16.2	- nosivost 150 kN	kom	0,00	714,00	0,00				
							784,88	-0,10	745,64
									-31,64
									0,00

0,00
0,00
0,00

-3.757,88

Br. A.1.6.	Opis OSTALI RADovi	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena	Ukupna cijena
					23.850,56

A.1.6.2	Ispitivanje vodonepropusnosti izvedenih cijevovoda prema HRN EN 1610. Obračun po m ² ispitnog cijevovoda.	m ²	813,35	7,00	5.950,00	9,80	-0,40	9,31	-2,31	-1.878,84
A.1.6.6	Izmišljanje i vraćanje u prvobitno stanje kupa, žardinjera i ostale komunalne opreme na trasi kanalizacije, uključivo demontažu, uklanjanje i postavljanje u prvobitno stanje. Stavka obuhvaća i nabavu, dopremu i ugradnju za zamjenu eventualno oštećene komunalne opreme, te sav potrebni rad i materijal.	pausa	1,00	8.624,00	8.624,00	NE UZIMAM U OBZIR JER RADIMO SAMO DIO TRASE				
A.1.6.7	Nabava, doprema materijala i izrada dvostrane zaštitne ograde i pješačkih prelaza preko prethodno iskapanih rovova na trasi kanalizacije na dionicima u blizini pješačkih staza i prometnika.	m ²	0,00							
A.1.6.7.1	- dvostrana zaštitna ograda visine 1 m, pomnož se u skladu sa napredovanjem radova	m ²	0,00	13,52	1.162,72	14,70	-0,09	13,97	-0,44	0,00
A.1.6.7.2	- pješački provizori 5x1 m	kom	0,00	721,28	2.163,84	784,00	-0,09	744,80	-23,52	0,00
A.1.6.9	Sniimanje robot - kamerom (CCTV inspekcija) izvedenog kolektora po završetku pojedine dionice, a prije izvedbe završnih slojeva. Prikaz snimka putem predanog pisanog elaborata sa video snimkom. Jedinica cijena stavka uključuje sve potrebne terenske i uradbe radove za izradu kompletnog snimka. Stavka u svrhu sukladno Tehničkim specifikacijama. CCTV snimanja izvedenog stanja sa snimkom uzdužnog profila kao dokaz izvedenih radova. Obračun po m ² snimljenog cijevovoda.	m ²	813,35	7,00	5.950,00	9,80	-0,40	9,31	-2,31	-1.878,84
A.2. SPOJNA OKNA I KŠNI PRELJEVI										
A.2.1.	ZEMLJANI RADovi				31.868,98					-803,35
A.2.1.1	Strojni iskop građevne jame u tlu C kategorije s osiguranjem jame pobijanjem i izvlačenjem čeličnih talpi do dubine cca 10,0 m. Iskapani materijal iz jame deponirati na privremeni deponiji uz iskop. Obračun po m ³ iskapanog materijala mjereno u raslom stanju te m ² dostavljenih talpi.				31.868,98					
A.2.1.1.1	- iskop	m ³	1.107,73	14,54	16.106,39	15,15	-0,04	14,39	0,15	163,39
A.2.1.1.2	- čelične talpe	m ²	0,00	273,69	0,00					
A.2.1.2	Grubo i fino planiranje dna građevne jame prema tabani predviđenim u projektu s točnošću planiranja ± 2 cm. Obračun po m ² isplanirane površine.	m ²	104,84	2,15	225,41	2,74	-0,27	2,60	-0,45	-47,49
A.2.1.3	Nabava, dobava i izrada nasipa od šljunka debljina 15 cm na dnu građevne jame, uz zbijanje. Slaj postaviti cijelom bočnom površinom građevne jame. U cijenu je uračunat dovoz, postavljanje te svi ostali potrebni radovi, materijal i transport. Obračun se po m ³ ugrađenog šljunka u zbijenom stanju.	m ³	14,89	118,00	1.757,02	135,24	-0,15	128,48	-10,48	-155,02
A.2.1.4	Zatrpavanje oko objekta spojnog okna materijalom iz iskopa nakon izvedbe, s nabijanjem u slojevima do 30 cm. Obračun po m ³ ugrađenog materijala u zbijenom stanju.	m ³	0,00	7,90	0,00	9,80	-0,24	9,31	-1,41	0,00
A.2.1.5	Utovar i odvoz viška materijala po završetku zatrpavanja. Preostali materijal utovariti u prijevazno sredstvo i prevesti na deponiju. Slavkom je obuhvaćen utovar, transport, istovar i uređenje deponije poravnavanjem, istovarenog materijala. Stavka obuhvaća i naknadu za deponiranje. Obračun po m ³ prevezenog materijala u raslom stanju.	m ³	1.107,73	12,44	13.780,16	13,82	-0,11	13,13	-0,69	-763,23
A.2. MONTAŽERSKI RADovi										
A.2.1	Nabava, doprema do mjesta ugradnje i ugradnja tipičnih lijevanočeličnih kanalizacijskih poklopaca sa sigurnosnim šarkama svjetlog otvora 625, nepropusan za površinske vode. Poklopca poklopaca treba biti perforirana s otvorima za ventilaciju. Poklopac oblika i mjera prema HRN EN 124. Obračun po komadu ugrađenog poklopca				0,00				0,00	
A.2.1.1	- nosivost 50 kN	kom	0,00	755,00	0,00	829,28	-0,10	787,82	-32,82	0,00
A.2.1.2	- nosivost 150 kN	kom	0,00	714,00	0,00	784,88	-0,10	745,64	-31,64	0,00
A.1. OBALOUTVRDE I ISPUŠNE GRADEVINE										
A.4.5.	ISPUST PRELJEVNE GRADEVINE PG1				77.244,11					-11.031,76
					77.244,11					-11.031,76

25,00 -11,48 0,00

18,00 -3,46 -3.832,75
5,00 -2,85 -298,79

150,00 -32,00 -476,48

18,00 0,00 0,00
-10,10 0,00

18,00 -5,56 -6.158,98

A.4.5.1	Geodatsko-hidrogratsko snimanje profila korita rijeke Drave i terena s ucrtaivanjem snimljenog stanja na projektirane elemente. Profili služe za utvrđivanje nutnog stanja terena i obale. Na obali snimanje provodi GPS RTK sustavom ili totalnom stanicom, a u vodi snimanje izvršiti ehosonderom sa plovnog objekta. Predviđeno je snimanje 8 profila - prosječne dužine 50 m. U snimak uključiti područje korita Drave predviđeno za čišćenje. Obračun po m' snimljenog profila.	m'	100,00	7,00	700,00	14,70	-1,10	13,97	-6,97	-696,50
A.4.5.2	Uklanjanje obloge od betonskih blokova s postojećeg obaloutvrde. Uklanjanje se vrši u širini reza od 3 m (gledano u odnosu na os ispusnog cjevovoda). Betonski blokovi su dimenzija 40 x 20 x 25 cm. U stavku je uključen transport do privremenog gradilišnog odlagališta i slaganje betonskih blokova iz postojećeg obaloutvrde. Stavka također uključuje i transport oštećenih blokova na deponij. Stavka obuhvaća i naknadu za deponiranje. Obračun do m2 uklonjene obloge.	m ²	0,00	42,00	0,00	45,99	-0,10	43,69	-1,69	0,00
A.4.5.3	Uklanjanje AB grede srednje bankine postojećeg obaloutvrde s odvozom materijala na deponij. Stavka obuhvaća i naknadu za deponiranje. Obračun do m3 uklonjene arede.	m ³	1,08	280,00	302,40	372,40	-0,33	353,78	-73,78	-79,68
A.4.5.4	Uklanjanje AB grede završnog vijenca postojećeg obaloutvrde s odvozom materijala na deponij. Stavka obuhvaća i naknadu za deponiranje. Obračun do m3 uklonjene arede.	m ³	18,59	280,00	5.205,20	372,40	-0,33	353,78	-73,78	-1.371,57
A.4.5.5	Uklanjanje kamene nožice postojećeg obaloutvrde. Materijal se odbacuje između nožice i obale na udaljenost od 5 do 10 m. Obračun do m3 uklonjene nožice.	m ³	0,00	280,00	0,00	372,40	-0,33	353,78	-73,78	0,00
A.4.5.6	Iskop (čišćenje) korita rijeke Drave plovnom mehanizacijom (refilerom) uz deponiranje iskopanog materijala u korito rijeke van područja čišćenja. Deponiranje materijala se ne smije vršiti unutar gabarija plovnog puta. Iskop se vrši do kote 80,47 mm na potezu 50 m uzvodno i 50 m nizvodno od lokacije ispusnog cjevovoda. Stavka obuhvaća i izradu elaborata čišćenja i elaborata deponiranja materijala prije i poslije izvođenja radova, a u svemu sukladno Zakonu o vodama. Obračun po m3 uklonjenog materijala u sraslom stanju.	m ³	849,00	22,00	18.678,00	24,50	-0,11	23,28	-1,28	-1.082,48
A.4.5.8	Nadogradnja kamene nožice obaloutvrde nakon izvedbe ispusnog cjevovoda s pripadnom betonskom glavom u vidu kamenog mabacila, od lomljenog kamena 0 20/40 cm. Kamena nožica se izrađuje sa kotom krune okoline obaloutvrde (uklapanje u postojeću nožicu). Za izradu nožice konsti se kamen prelihodno uklonjen i deponiran uz obaloutvrd. Obračun po m3 ugrađenog lomljenog kamena	m ³	51,20	43,22	2.212,86	48,02	-0,11	45,62	-2,40	-122,83
A.4.5.9	Zidanje gornjeg sloja lomljenog kamena nožice debljine 30 cm. Sloj se izvod kao kamen u betonu od temeljne grede do 1 m ispod kote SV i izvodi se pri vodostaju nižem od SV-1 m (kad je vodostaj na vodomjeru Osijek niži od 0). U stavku je uključena nabava, doprema i ugradnja betona zidanjem. Obračun po m2 obzidane nožice kamenom u betonu.	m ²	47,21	250,00	11.802,50	347,07	-0,39	329,72	-79,72	-3.763,42
A.4.5.10	Nabava, doprema i izrada nasipa iza kamene nožice od šljunka. Nasip se izvodi od dobavljenog šljunka prirodne mjestovite frakcije 0-30 mm u nagibu 1:1,5, uključujući i fino piskiranje pokosa. Nasip se izvodi do kote ukapanja u postojeć teren i okolinu obaloutvrde. Nasip od šljunka se izvodi i ispod ispusne cijevi i debljini sloja od 15 cm modula zbijenosti min. 40 MN/m2. Također se izvodi i ispod betonskog sanduka ispusne glave u debljini sloja od 30 cm modula zbijenosti min. 40 MN/m2. Obračun po m3 ugrađenog materijala u zbijenom stanju.	m ³	0,00	118,00	0,00	135,24	-0,15	129,48	-10,48	0,00
A.4.5.11	Nabava, doprema i poleganje geotekstila TIP 300 gr/m2 na fino rasplamtani pokos nasipa te ispod betonskog sanduka ispusne glave. Obračun do m2 postavljenog geotekstila.	m ²	3.467,50	7,50	26.006,25	8,13	-0,08	7,72	-0,22	-774,99

NARUCITELJ: GRADNJA d.o.o. Osijek

IZVOĐAČ: VUKA d.d.

GRABEVINA: IZGRADNJA NOVOG I REKONSTRUKCIJA DIJELA POSTOJEĆEG
SJEVERNOG KOLEKTORA - DIONICA 9

REKAPITULACIJA

A.O. PRIPREMNI I OPĆI RADOVI

A.1. SJEVERNI KOLEKTOR I SPOJNI CJEVOVODI

A.2. SPOJNA OKNA I KIŠNI PRELJEVI

SVEUKUPNO :

8.252,99

935.323,01

12.282,24

955.838,23

74,41

-69.779,98

-378,01

-70.083,59

-151.955,79

GRADNJA POSTO UMANJENJE VUKA -5% OD RAZLIKA VUKA UKUPNO
UGOVORENA NAŠA CIJENA U GRADNJE DOGOVOR RAZLIKA
CIJENA ODNOSU NA GRADNJU

RAZLIKA
IZMEĐU NAŠE
PONUDE I
UGOVORA

Br.	Opis	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena	Ukupna cijena	GRADNJA UGOVORENA CIJENA	POSTO UMANJENJE NAŠA CIJENA U ODNOSU NA GRADNJU	VUKA -5% OD GRADNJE	RAZLIKA VUKA UGOVORENO I VUKA DOGOVOR	UKUPNO RAZLIKA	VUKA PONUDA	
											PONUĐENA CIJENA	RAZLIKA
A.O. PRIPREMNI I OPĆI RADOVI												
A.O.1.	PRIPREMNI I OPĆI RADOVI				8.252,99					74,41		
A.O.1.1	Transport gradilišne opreme (kontejnera, strojeva i alata) na gradilište i obrnutu po završetku radova. Stavljanje u funkciju sve gradilišne opreme i strojeva i držanje iste u stanju funkcionalnosti za vrijeme izvođenja radova. Osiguranje sanitarne higijenskih uvjeta za vrijeme gradnje, eventualno osiguranje priključka za električnu energiju ili agregat, postavljanje znakova upozorenja o obaveznom korištenju osobnih sredstava zaštite na radu, zatim postavljanje znakova upozorenja koji proizlaze iz elaborata zaštite na radu, zabran pristupa nezaposlenim osobama, postavljanje obavješnog panoa kao i sve ostale radnje koje su nužno potrebne za nesmetano funkcioniranje gradilišta sukladno čl. 252. i 253. Zakona o prostornom uređenju i gradnji.	komplet	1,00	3044,86	3.044,86	NE UZIMAM U OBZIR JER RADIMO SAMO DIO TRASE				74,41		
A.O.1.5	Ručni iskop kontrolnih rovova širine 0,6 m, dubine 2,0 m i dužine 3,0 m prije početka radova. Mjesto iskopa kontrolnih rovova za svaku dionicu utvrditi će inženjer u dogovoru sa izvođačem na osnovu uvida u situaciju instalacija te temeljem dobivenih informacija od vlasnika instalacija. Iskop vršiti pažljivo kako ne bi došlo do oštećenja instalacije te ozljeda na radu. Obračun po komadu iskopa rova.	kom	11,00	328,52	3.613,72	338,69	-3,10%	321,76	6,76	74,41	234	94,52 1039,72
A.O.1.9	Obnova kompletne horizontalne signalizacije u cijeloj zoni obuhvata. Jedinica cijena stavke uključuje sav potreban rad, materijal i transporte za kompletnu izvedbu stavke.	komplet	0,00	7653,19	0,00	NE UZIMAM U OBZIR JER RADIMO SAMO DIO TRASE						
A.O.1.10	Privremena regulacija prometa, postavljanje prometnih znakova i signalizacije za vrijeme izvođenja radova na kanalizaciji u blizini prometnice, pješačkih i biciklističkih staza. Stavkom je obuhvaćeno i uklanjanje znakova po završetku radova.	komplet	1,00	1594,41	1.594,41	NE UZIMAM U OBZIR JER RADIMO SAMO DIO TRASE						
A.1. SJEVERNI KOLEKTOR I SPOJNI CJEVOVODI												
A.1.2.	ZEMLJANI RADOVI				935.323,01					-69.779,98		
A.1.2.1	Rasčišćavanje terena od grmlja i sjeka drveća Ø10-20 cm na trasi rova kanalizacijskog cjevovoda. Drveća posjeki, ispiliti, izvaditi panjeve i korijenje te odložiti na odgovarajući deponiji. Promjer stabla mjeri se na visini 1,3 m od terena. Stavka obuhvaća i utovar, odvoz, odlaganje na deponiju i naknadu za deponiranje.	kom	1,00	125,00	125,00	176,40	-41,12%	167,58	-42,58	-53.039,76	200	-75,00 -75
A.1.2.3	Raskopavanje postojećih asfaltnih površina na mjestima gdje se kanalizacijski cjevovod polaže ispod parkirališta, kolnih i pješačkih ulaza. Rad obuhvaća obilježavanje širine raskopavanja, strojno zasjećanje asfaltnog kolnika i samo skidanje s odbacivanjem skrućelog asfalta u stranu. Obračun po m2 kolnika.	m²	0,00	22,50	0,00	24,50	-8,89%	23,28	-0,77	0,00	15	7,50 0

A.1.2.4	Raspisivanje postojećih asfaltnih površina na mjestima gdje se kanalizacijski cjevovod polaže ispod šetnice. Rad obuhvaća obilježavanje širine raspisavanja, strojno zasijanje asfaltnog konika i samo skidanje s odlačenjem skidanog asfalta u stranu. Obračun po m ² šetnice.	m ²	2.683,10	22,50	60.594,75	24,50	-8,89%	23,28	-0,77	-2087,15	15	7,50	20188,25
A.1.2.5	Raspisivanje postojećih površina popločanih betonskim opločnicama na trazi cjevovoda (kolni ulazi i parkirališta). Rad obuhvaća obilježavanje širine raspisavanja, skidanje betonskih opločnika, odlaganje u stranu, raspisavanje tucančike ili šljunčane podloge te uvozar raspojanog materijala u kamion i odvoz materijala na deponiju. Stavka obuhvaća i naknadu za deponiranje. Obračun po m ² opločnika.	m ²	158,13	39,01	6.168,65	44,98	-15,30%	42,73	-3,72	-588,40	25	14,01	2215,4013
A.1.2.6	Uklanjanje, transport na udaljenost do 50 m i saganje betonskih blokova iz postojećih obalutvrde. Stavka uključuje i transport oštećenih blokova na privremenu deponiju, te uklanjanje betonskog vijenca i stepeništa na obalutvrdi. Obračun po m ² obalutvrde.	m ²	920,00	42,00	38.840,00	45,99	-9,50%	43,69	-1,69	-1555,26	25	17,00	15640
A.1.2.8	Iskop zemlje C kategorije za rov kanalizacijskog cjevovoda. Rad na iskopu vrši se u lamelama s obilježavanjem na min. 2 m od ruba rova. Iskop se vrši strojno dok se ručni iskop predviđa samo na mjestima krivanja sa drugim instalacijama (95% iskopa strojno, 5% iskopa ručno). Rad na iskopu obuhvaća pravilno zasijanje bočnih strana i grubo planiranje dna rova. U cilju je uključen iskop, bez obzira na sadržaj vode u rovu (procjedna, obojinska) te očešani rad radi postavljenih razupirača. Naročito obratiti pozornost na širinu i dubinu rova (da bude točno prema nacrtu) i, da slijedi nivoletu iskopa. Jedničnom cijenom obuhvaćeno je potrebito crpljenje potzemne vode tijekom izvođenja iskopa da se osigura rad u suhom. Obračun po m ³ iskopanim materijala 11 srasnim flankih												
A.1.2.8.1	Iskop dubine 0-2 m	m ³	3.035,14	10,50	31.868,97	10,98	-4,57%	10,43	0,07	209,42	12	-1,50	-4552,71
A.1.2.8.1.1	- strojni iskop	m ³	94,17	76,00	7.156,92	78,40	-3,16%	74,48	1,52	143,14	95	-19,00	-1789,23
A.1.2.8.1.2	- ručni iskop	m ³	1.147,44	14,54	16.683,78	15,15	-4,20%	14,39	0,16	169,25	12	2,54	2914,4976
A.1.2.8.2	Iskop dubine 2-4 m	m ³	11,70	22,02	257,63	22,71	-3,13%	21,57	0,45	5,21	14	8,02	93,834
A.1.2.8.3	Iskop dubine 4-6 m	m ³	2.291,91	14,73	33.759,83	15,68	-6,45%	14,90	-0,17	-380,46	16	-1,27	-2910,7257
A.1.2.9	Razupiranje rova kanalizacijskog cjevovoda sustavom valikoplošne oplate. Rad obuhvaća postavljanje i skidanje razupirača i oplate. Predviđeno je 100% razupiranje bočnih površina. Obračun po m ² razupiranja.	m ²											
A.1.2.10	Planiranje dna rova kanalizacijskih cjevovoda vrši se ručno prema projektiranoj širini i padu dna rova s točnošću od +/- 2 cm. Obračun po m ² isplaniranog dna rova.	m ²	1.290,31	2,15	2.774,17	2,74	-27,44%	2,60	-0,45	-584,51	2	0,15	193,5465
A.1.2.11	Nabava, doprema i ugradba pijeska za podlogu kanalizacijskih cjevovoda. Za plaćanu podlogu osigurati sičj debljina prema HRN EN 1610 sukladno promjeru cijevi. Rad obuhvaća dopremu, razvoz, uvozar i razastiranje pijeska sa potrebitim zbijanjem. Stavka obuhvaća i potreban rad na formiranju ležišta cijevi. Obračun po m ³ ugrađenog materijala u zbijenom stanju.	m ³	311,08	83,82	26.074,73	89,18	-6,39%	84,72	-0,90	-280,28	99	-15,18	-4722,1944
A.1.2.13	Nabava, doprema i ugradba pijeska za izradu postelice košćike kanalizacijskih cjevovoda do visine cca 30cm od gornjeg ruba cijevi - oboga cijevi. Rad obuhvaća uvozar i razastiranje materijala, s potrebitim zbijanjem i nabijanjem. Obračun po m ³ ugrađenog materijala u zbijenom stanju.	m ³	2.434,82	83,82	204.086,61	89,18	-6,39%	84,72	-0,90	-2193,77	99	-15,18	-36960,5676
A.1.2.14	Nabava i doprema materijala te izrada postelice košćike konstrukcije od kamenog zmatog materijala frakcije 0,1-63 mm na mjestima prolaska trase ispod inkrustiranih površina i pještavih staza. Sičj košćike konstrukcija izvesti debljine 20 cm zbijenosti min. 60 MN/m ² . Obračun po m ³ postelice košćike konstrukcija u zbijenom stanju.	m ³	0,00	131,00	0,00	135,24	-3,24%	128,48	2,52	0,00	160	-29,00	0
A.1.2.15	Nabava i doprema kamenog zmatog materijala frakcije 0,1-63 mm te izrada podloge asfaltnog sičja na mjestima prolaska trase ispod šetnice. Sičj izvesti debljine 20 cm zbijenosti min. 60 MN/m ² . Obračun po m ³ ugrađenog materijala u zbijenom stanju.	m ³	705,55	131,00	92.427,05	135,24	-3,24%	128,48	2,52	1779,40	160	-29,00	-20460,95
A.1.2.16	Nabava, doprema i ugradba pijeska frakcije 0-8 mm za izradu podloga na mjestu ponovne ugradnje betonskih opločnika. Obračun po m ³ ugrađenog materijala u zbijenom stanju.	m ³	5,24	159,30	834,73	209,34	-31,41%	198,87	-39,57	-207,36	220	-60,70	-318,088

[illegible]

	DN 1000 mm (unutarli promjer cijevi 1000 mm)	kom	0,00	248,00	0,00	NE UZIMAM U OBZIR JER RADIMO SAMO INAČE JE MIN. 10% OD FI, ALI U REDU			
A.1.3.3.1	DN 1000 mm (unutarli promjer cijevi 1000 mm)	kom	0,00	248,00	0,00				
A.1.3.4.	Nabava, dobava, dostava, radnja, ugradnja, poliesterskih (GRP) kama izlascijskih cijevi, u duzinu od 30'- 60", nazivnog promjera DN 600 mm, nazivne krutosti SN 10 kN/m ² i nazivnog tlaka PN 1 bar, sa snasadenom poliesterskom spojnicom, cijelju i unat rašnosiprekrivainTEGRIRANIBRTVOEPDMa. Cijelju i od poljshisizraduju komorajudovoljijih HRNEN 14354. Obracun komaducijevnog bloka. *Materijal fco gradilište dobavlja Naručitelj radova.	kom	0,00	248,00	0,00				
A.1.3.4.1.	DN 600 mm (unutarli promjer cijevi 600 mm)	kom	0,00	248,00	0,00				
A.1.3.4.2.	DN 1000 mm (unutarli promjer cijevi 1000 mm)	kom	2,00	248,00	496,00				
A.1.3.5.	Nabava, dobava, dostava, radnja, ugradnja, poliesterskih (GRP) kama izlascijskih cijevi, u duzinu od 60'- 90", nazivnog promjera DN 1000 mm, nazivne krutosti SN 10 kN/m ² i nazivnog tlaka PN 1 bar, sa snasadenom poliesterskom spojnicom, cijelju i unat rašnosiprekrivainTEGRIRANIBRTVOEPDMa. Cijelju i od poljshisizraduju komorajudovoljijih HRNEN 14354. Obracun komaducijevnog bloka. *Materijal fco gradilište dobavlja Naručitelj radova.	kom	0,00	248,00	0,00				
A.1.3.5.1.	DN 1000 mm (unutarli promjer cijevi 1000 mm)	kom	0,00	248,00	0,00				
A.1.3.6.	Nabava, dobava, dostava, radnja, ugradnja, poliesterskih (GRP) kama izlascijskih spojnic, za betoniranje, nazivnog tlaka PN 1 bar, sa integrir anombrtvom od EPDM- a. Cijelju i od poljshisizraduju komorajudovoljijih HRNEN 14354. Obracun komaducijevnog bloka. *Materijal fco gradilište dobavlja Naručitelj radova.	kom	0,00	248,00	0,00				
A.1.3.6.1	DN 600 mm (unutarli promjer cijevi 600 mm)	kom	0,00	123,00	0,00				
A.1.3.6.2	DN 1000 mm (unutarli promjer cijevi 1000 mm)	kom	0,00	123,00	0,00				
A.1.3.7	Nabava, doprema do mjesta ugradnje i ugradnja montažnih spojnica od nehrđajućeg čelika s navojem, za poliesterske (GRP) kanalizacijske cijevi nazivnog tlaka PN 1 bar i pripadajućeg spojnog i brtvenog materijala. Obracun po komadu montažne spojnice. * Materijal fco gradilište dobavlja Naručitelj radova.	kom	0,00	82,00	0,00				
A.1.3.7.1	DN 600 mm (unutarli promjer cijevi 600 mm)	kom	0,00	82,00	0,00				
A.1.3.7.2	DN 1000 mm (unutarli promjer cijevi 1000 mm)	kom	0,00	82,00	0,00				
A.1.3.7.3	DN 1500 mm (unutarli promjer cijevi 1500 mm)	kom	0,00	82,00	0,00	NE UZIMAM U OBZIR JER RADIMO SAMO INAČE JE MIN. 10% OD FI, ALI U REDU			
A.1.3.8.	Nabava, doprema, dostava, radnja, ugradnja, poliesterskih (GRP) kama izlascijskih odvodnih i spojnih komada, nazivne krutosti SN 10 kN/m ² i nazivnog tlaka PN 1 bar, sa integriranim spojnicom i brtvom, lesavopotrebn i spojnica i brtvenog materijala. Cijelju i od poljshisizraduju komorajudovoljijih HRNEN 14354. Obracun po komadu dužine od 30' i 60' komada. *Materijal fco gradilište dobavlja Naručitelj radova.	kom	0,00	123,00	0,00				
A.1.3.8.1	DN 600 mm (unutarli promjer cijevi 600 mm)	kom	0,00	123,00	0,00				
A.1.3.8.2	DN 1000 mm (unutarli promjer cijevi 1000 mm)	kom	0,00	123,00	0,00				
A.1.3.9	Nabava, doprema do mjesta ugradnje i ugradnja poliesterskih (GRP) lagencijalnih okana bez skretanja, s vertikalnom cijevi DN 1000 mm, a sve prema shemi okana. Cijena uključuje ubetoniranje donjeg dijela okna i spoja okna i cijevi, prema uputama proizvođača okana. Okno se isporučuje s ljestvama od nehrđajućeg čelika, s integriranom spojnicom i brtvom, te svim potrebnim spojnim i brtvnim materijalom. Okna moraju udovoljiti HRN EN 14364. Obracun po komadu okna. * Okno fco gradilište dobavlja Naručitelj radova.	kom	3,00	1708,87	5126,61				
A.1.3.9.1	DN 1500 mm (unutarli promjer cijevi 1500 mm)	kom	3,00	1708,87	5126,61				

A.1.6.7	Nabava, doprema materijala i izrada dvostrane zaštitne ograde i pješačkih prelaza preko prethodno iskopanih rovova na trasi kanalizacije na dionicama u blizini pješačkih staza i prometnica.	m ²	175,00	13,52	2.365,00	14,70	-8,73%	13,97	-0,44	-77,87	
A.1.6.7.1	- dvostrana zaštitna ograda visine 1 m, pomiče se u skladu sa napredovanjem radova	kom	0,00	721,28	0,00	784,00	-8,70%	744,80	-23,32	0,00	
A.1.6.7.2	- pješački provizori 5x1 m	kom	0,00	659,52	0,00	716,87	-8,70%	681,03	-21,51	0,00	
A.1.6.8	Nabava, doprema i izrada ploče zaštitne ograde i pješačkih prelaza preko prethodno iskopanih rovova na trasi kanalizacije na dionicama u blizini pješačkih staza i prometnica.	m ²	424,30	7,00	2.970,10	9,80	-40,00%	9,31	-2,31	-980,13	
A.1.6.9	Snimanje robot - kamerom (CCTV inspekcija) izvedenog kolektora po završetku pojedine dionice, a prije izvedbe završnih slojeva. Priključak snimka putem predanog pisanog elaborata sa video snimkom. Jedinica cijena uključuje sve potrebne terenske i uređenske radove za izradu kompletnog snimka. Slavlja u svrhu sukladno Tehničkim specifikacijama. CCTV snimanje izvedenog stanja sa snimkom uzdužnog profila kao dokaz izvedenih radova. Obračun po m ² snimljenog cjevovoda.	m ²									
A.2. SPOJNA OKNA I KSIŠI PRELJEVI											
A.2.1	ZEMLJANI RADOWI				12.262,24					-378,01	
A.2.1.1	Strojni iskop građevne jame u tlu C kategorije s osiguranjem jame pobijanjem i izvlačenjem čeličnih telpi do dubine cca 10,0 m. Iskapani materijal iz jame deponirati na privremeni deponij uz iskop. Obračun po m ³ iskopanog materijala mjereno u sraslom stanju te m ² Dostavljenih telpi.	m ³	421,95	14,54	6.135,15	15,15	-4,20%	14,39	0,15	62,24	
A.2.1.1.1	- iskop	m ³									
A.2.1.1.2	- čelične telpe	m ²	0,00	273,69	0,00						
A.2.1.2	Grubo i fino planiranje dna građevne jame prema kolama predviđenim u projektu u točnosti planiranja ± 2 cm. Obračun po m ² isplanirane površine.	m ²	50,62	2,15	108,83	2,74	-27,44%	2,60	-0,45	-22,93	
A.2.1.3	Nabava, dobava i izrada naspila od šljunka debljine 15 cm na dnu građevne jame, uz zbijanje. Stoj postaviti cijelom dočnom površinom građevne jame. U cijenu je uračunat dovoz, postavljanje te svi ostali potrebni radovi, materijal i transport. Obračun se po m ³ ugrađenog šljunka u zbitenom stanju.	m ³	1,01	118,00	119,18	135,24	-14,61%	128,46	-10,48	-10,58	
A.2.1.4	Zatrpavanje oko objekta spojnog okna materijalom iz iskopa nakon izvedbe, s nabijanjem u slojevima do 30 cm. Obračun po m ³ ugrađenog materijala u zbitenom stanju.	m ³	82,28	7,90	650,01	9,80	-24,05%	9,31	-1,41	-116,01	
A.2.1.5	Ulov i odvoz viška materijala po završetku zatrpavanja. Preostali materijal uloviti u prijevazno sredstvo i prevesti na deponij. Stavkom je obuhvaćen ulov, transport, istovar i uređenje deponije poravnavanjem istovarenog materijala. Stavka obuhvaća i naknadu za deponiranje. Obračun po m ³ prevezenog materijala u sraslom stanju.	m ³	421,95	12,44	5.249,06	13,82	-11,09%	13,13	-0,69	-280,72	
A.2.2. BETONSKI I ARMIRANOBETONSKI RADOWI											
A.2.2.8	Nabava, dobava i ugradnja ankera za povezivanje postojeće i nove AB konstrukcije lišnog preljeva KP4.	kg	0,00	18,00	0,00	24,50	-36,11%	23,28	-5,28	0,00	
A.2.3. TESARSKI RADOWI											
A.2.3.3	Izrada prodora u AB oknima za prolaz kanalizacijske cijevi prema projektu.	kom	0,00	1850,24	0,00	2312,80	-25,00%	2197,16	-346,92	0,00	
A.2.3.3.2	DN 1000	kom	0,00	2775,36	0,00	3469,20	-25,00%	3295,74	-520,38	0,00	
A.2.3.3.3	DN 1500	kom	0,00	5500,72	0,00	6938,40	-26,14%	6591,48	-1090,76	0,00	
A.2.3.3.5	1000/1500	kom									
A.2.4. MONTAŽERSKI RADOWI											
A.2.4.1	Nabava, doprema do mjesa ugradnja i ugradnja lispkih lijevanočeličnih kanalizacijskih poklopaca sa sigurnosnim šarkama svijetlog otvora f625, nepropusan za površinske vode. Polovica poklopaca treba biti perforirana s otvorima za ventilaciju. Poklopac oblika i mjera prema HRN EN 124. Obračun po komadu isporučene poklopca.	kom	0,00	755,00	0,00	829,28	-9,84%	767,82	-32,82	0,00	
A.2.4.1.1	nosivosti 50 kN	kom	0,00	714,00	0,00	784,88	-9,93%	745,64	-31,64	0,00	
A.2.4.1.2	- nosivosti 150 kN	kom									

18 -3,46 -1459,947

5 -2,85 -144,267

150 -32,00 -32,32

18 -10,10 -831,028

18 -5,56 -2346,042

[illegible]

Izvoditelj radova: BINDER d.o.o. Donjodravska obala 63, 31000 OSIJEK
OIB: 18393644700
Način plaćanja: transakcijski račun IBAN HR 4424840081100521302
DVO 22.11.2016
Valuta: 22.12.2016
Mjesto i datum: Osijek, 22.11.2016
Vrijeme izdavanja: 12:51:00 AM

Direktor		
Zaprimljeno	25-11-2016	
Broj:	2795	
Dostavljeno	Datum	Paraf
Računovodstvo	30.11	
Ovjerio	29.11.2016	
Šifra	410-6-607	

Naručitelj radova: VUKA D.D.
STJEPANA RADIĆA 8
OIB: 31000 OSIJEK
OIB: 70333556049
Gradilište: SANACIJA PJEŠAČKE STAZE U OSIJEKU- SJEVERNI KOLEKTOR
DIONICA 9
Županija: Osječko-baranjska

II. OKONČANA SITUACIJA b.r. 141/001/1

Za izvedene radove zaključno sa mjesecom studenim 2016.god.na građevini:

Gradilište: 972

SANACIJA PJEŠAČKE STAZE U OSIJEKU- SJEVERNI KOLEKTOR DIONICA 9

PONUĐA 0194/2016 -NARUDŽBENICA DK/616/2016

SVEUKUPNO (kn)

Vrijednost radova	411.136,62
Vrijednost izvedenih radova	41.759,01
Po prethodnoj situaciji	21.050,70
Vrijednost izvedenih radova po ovoj situaciji	20.708,31

Prijenos porezne obveze sukladno čl.75.st 3 točka a) i čl.79 st.7 Zakona o porezu na dodanu vrijednost.

ZA IZVODITELJA

Mojmir Pervan, dipl.ing.građ.

Mojmir Pervan, dipl.ing.građ.

(Situacija sastavio)

BINDER d.o.o.
za građevinarstvo i trgovinu
OSIJEK, Donjodravska obala 63
OIB: 18393644700

(Direktor)

ZA NARUČITELJA

Obračunati radovi su pregledani kao i obračun i plaćanja što potvrđuju predstavnici naručitelja

Dejan Dorčić

Nadzorni inženjer

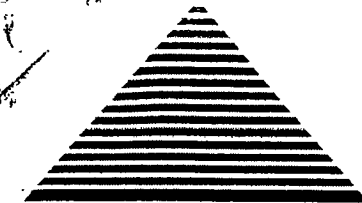
VUKA d.d.
OSIJEK, S. Radića 8
OIB: 70333556049
(Naručitelj gradnje)
br. 120-22/16

Datum ovjere: 29.11.2016.g.

Fakturirala: S.E.

LIKVIDIRANO
23/30.11.16.

T-468



BINDER d.o.o.

ZA GRAĐEVINARSTVO I TRGOVINU
31000 OSIJEK
DONJODRAVSKA OBALA 63

OIB:18393644700 IBAN 4424840081100521302 TELEFON:031/505-126 FAX:031/530-727 e-mail: binder@os.t-com.hr ; binder.osijek@gmail.com

VUKA d.d.
Stjepana Radića 8
31000 OSIJEK

TROŠKOVNIK
2.OKONČANA SITUACIJA br. 141/001/1

SANACIJA PJEŠAČKE STAZE U OSIJEKU

red.br.	opis	jed.mj.	kolicina	cijena	ukupno
1	Strojno kidanje, razbijanje, vađenje postojećih betonskih rubnjaka i pripadajuće zaštite. S utovarom i odvozom.	m1	103,00	10,00	1.030,00
2	Strojno i ručno skidanje, demontaža postojećih betonskih opločnjaka s utovarom i odvozom na deponiju.	m2	192,44	20,00	3.848,80
3	Dobava i ugradnja parkovskih betonskih rubnjaka 8/20/100 u piramidu betona C 12/15 s pripadajućom zaštitom.	m1	101,15	55,00	5.563,25
4	Planiranje i nabijanje postojeće nosive konstrukcije.	m2	192,44	4,00	769,76
5	Visinsko uklapanje postojećeg lijevanoželjeznog poklopca šahta.	kom	1,00	750,00	750,00
6	Dobava i ugradnja kamene mješavine kao dopuna nosivoj konstrukciji cca 5-10cm.	m3	15,40	150,00	2.310,00
7	Dobava, planiranje i nabijanje sipine za ležaj betonskih opločnika.	m3	9,62	200,00	1.924,00
8	Dobava i ugradnja betonskih opločnjaka tipa MI BLOK-HEKSAGON u zelenoj boji debljine 6 cm prema zadanim padovima s nabijanjem, urezivanjem, te zameflavanjem riječnim pijeskom.	m2	192,44	130,00	25.017,20
9	Izvedba uklapanja betonskih popločnjaka s postojećim betonom. Betoniranje pojasa u prosječnoj širini od 10 cm.	m1	42,00	13,00	546,00
UKUPNO:					41.759,01

BINDER d.o.o.
za građevinarstvo i trgovinu
OSIJEK, Donjodravska obala 63
OIB: 18393644700

Obračun Kamata

GRADNJA d.o.o. Osijek
MB: 03025829
Tel: 31 / 235-000 Fax: 31 / 235-035
RIBARSKA 1
31000 OSIJEK

Vuka d.d.
MB: 03025772
Žr.Rn.: 2340009-1100220714
Stjepana Radića 8
31000, OSIJEK

Za razdoblje od : 24.11.2017. do : 22.12.2017.

Duguje	Potražuje	▲ Datum	Dana	Koeficient	Stopa	Ob...	Osnovica	Kamate
GRADNJA d.o.o. Osijek								
170-1-8 Dospjeće: 24.11.2017								
364.434,17	0,00	24.11.2017			9,41	365	0,00	0,00
0,00	0,00	30.11.2017	7	0,0000000000000000	9,41	365	364.434,17	657,68
0,00	0,00	22.12.2017	22	0,0000000000000000	9,41	365	364.434,17	2.066,99
364.434,17	0,00		29					2.724,67
364.434,17	0,00		29					2.724,67

Osijek, 31.12.2017.

Potpis

Vuka d.d.
OSIJEK

VUKA d.d.
OSIJEK, S. Radića 8
OIB: 70333556049 (B)

Obračun Kamata

GRADNJA d.o.o. Osijek
 MB: 03025829
 Tel: 31 / 235-000 Fax: 31 / 235-035
 RIBARSKA 1
 31000 OSIJEK

Vuka d.d.
 MB: 03025772
 Žr.Rn.: 2340009-1100220714
 Stjepana Radića 8
 31000, OSIJEK

Za razdoblje od : 24.11.2017. do : 22.12.2017.

Duguje	Potražuje	▲ Datum	Dana	Koeficient	Stopa	Ob...	Osnovica	Kamate
GRADNJA d.o.o. Osijek								
170-1-8 Dospijeće: 24.11.2017								
364.434,17	0,00	24.11.2017			9,41	365	0,00	0,00
0,00	0,00	30.11.2017	7	0,0000000000000000	9,41	365	364.434,17	657,68
0,00	0,00	22.12.2017	22	0,0000000000000000	9,41	365	364.434,17	2.066,99
364.434,17	0,00		29					2.724,67
364.434,17	0,00		29					2.724,67

VUKA d.d.
 OSIJEK, S. Radića 8
 OIB: 70333556049

Osijek, 31.12.2017.

Potpis

Vuka d.d.
 OSIJEK